Évaluation

Les nombres entiers jusqu'au million

1 Je sais poser et effectuer une addition

Je sais faire : non | avec aide | oui

- **Pose** et **effectue** les additions.

5 812 + 3 704

	m	c	d	u
	.....	.....	.....	.....
+	.....	.....	.....	.....
=	.....	.....	.....	.....

65 584 + 24 612

	dm	m	c	d	u
	.....	.....	.....	.....	.....
+	.....	.....	.....	.....	.....
=	.....	.....	.....	.....	.....

2 Je sais poser et effectuer une soustraction

Je sais faire : non | avec aide | oui

- **Pose** et **effectue** les soustractions.

8 383 – 1 291

	m	c	d	u
	.....	.....	.....	.....
–	.....	.....	.....	.....
=	.....	.....	.....	.....

20 573 – 8 603

	dm	m	c	d	u
	.....	.....	.....	.....	.....
–	.....	.....	.....	.....	.....
=	.....	.....	.....	.....	.....

3 Je sais poser et effectuer une multiplication par un nombre à un chiffre

Je sais faire : non | avec aide | oui

- **Pose** et **effectue** les multiplications.

247 234 × 2

	cm	dm	m	c	d	u
	.....	.....	.....	.....	.....	.....
×						.....
=	.....	.....	.....	.....	.....	.....

131 859 × 6

	cm	dm	m	c	d	u
	.....	.....	.....	.....	.....	.....
×						.....
=	.....	.....	.....	.....	.....	.....

COMPÉTENCES		NON ACQUIS	EN COURS D'ACQUISITION	ACQUIS
Exercice 1 : Poser et effectuer une addition.	Manuel p. 60	☐	☐	☐
Exercice 2 : Poser et effectuer une soustraction.	Manuel p. 62	☐	☐	☐
Exercice 3 : Poser et effectuer une multiplication par un nombre à un chiffre.	Manuel p. 64	☐	☐	☐

© Éditions Belin, 2016

Évaluation

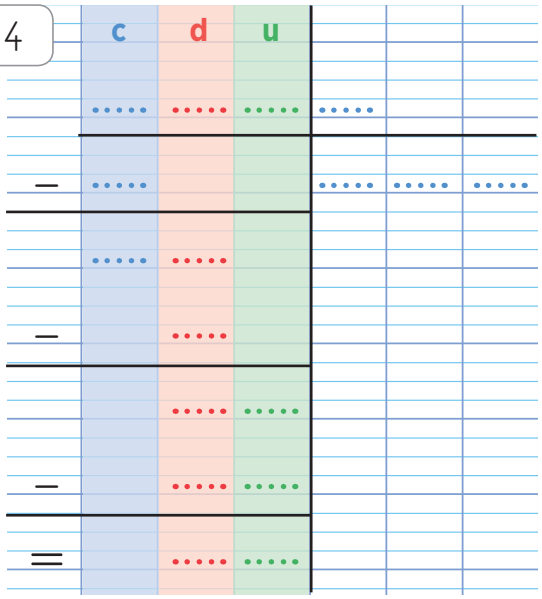
Les nombres entiers jusqu'au million

4 Je sais poser et effectuer une division avec un diviseur à un chiffre

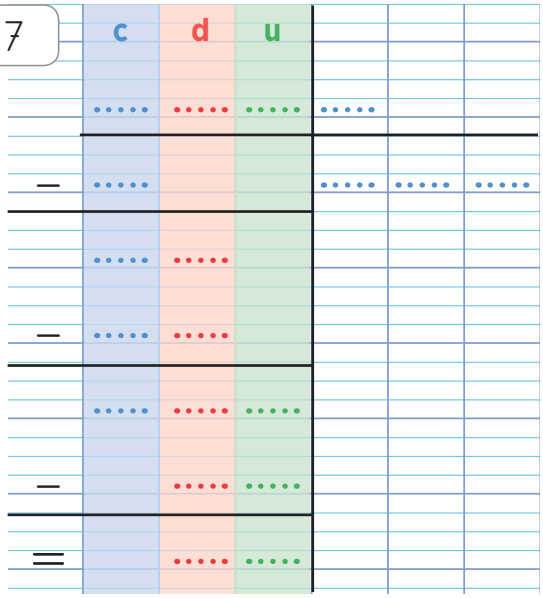
Je sais faire : non | avec aide | oui

- **Effectue** les divisions en colonne.

896 : 4



861 : 7



5 Je sais résoudre des problèmes multiplicatifs et de partage

Je sais faire : non | avec aide | oui

Problème Je dois partager équitablement 2 862 jetons en 9 enveloppes.

Combien y a-t-il de jetons dans chaque enveloppe ? _____

_____

_____

6 Je sais résoudre des problèmes à deux étapes

Je sais faire : non | avec aide | oui

Problème J'ai 14 083 jetons dans mon enveloppe. J'en ajoute 477 et encore 1 205.

1. Combien aurai-je de jetons dans mon enveloppe ? _____

_____

2. Si je perds 12 543 jetons, combien m'en restera-t-il ? _____

_____

COMPÉTENCES		NON ACQUIS	EN COURS D'ACQUISITION	ACQUIS
Exercice 4 : Poser et effectuer une division avec un diviseur à un chiffre.	Manuel p. 66	☐	☐	☐
Exercice 5 : Résoudre des problèmes multiplicatifs et de partage.	Manuel p. 68	☐	☐	☐
Exercice 6 : Résoudre des problèmes à deux étapes.	Manuel p. 70	☐	☐	☐

© Éditions Belin, 2016

Évaluation

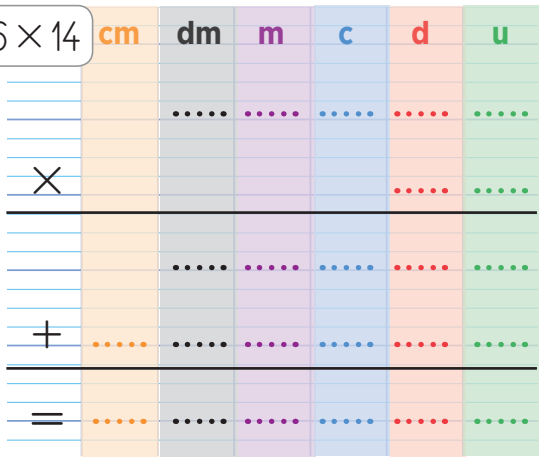
Les nombres entiers jusqu'au milliard

1 Je sais poser et effectuer une multiplication par un nombre à deux chiffres

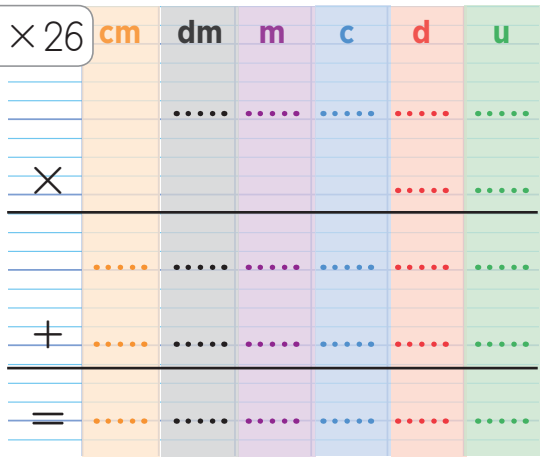
Je sais faire : non | avec aide | oui

- **Pose** et **effectue** les multiplications.

19 206 × 14



35 853 × 26

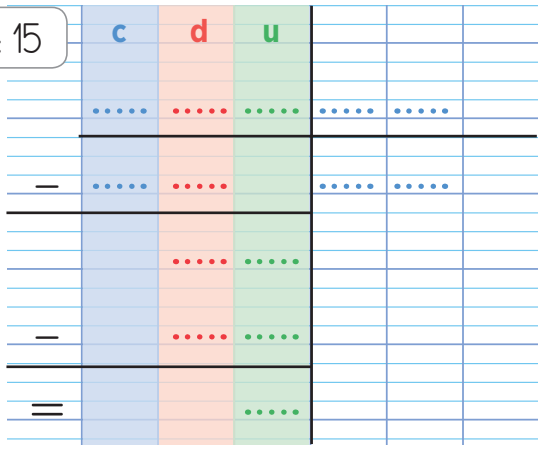


2 Je sais poser et effectuer une division avec un diviseur à deux chiffres

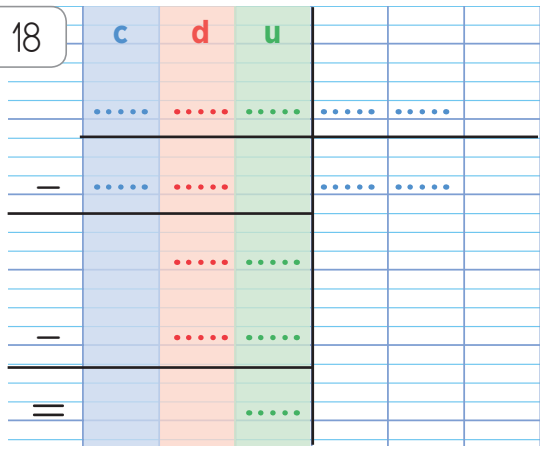
Je sais faire : non | avec aide | oui

- **Effectue** les divisions en colonne.

645 : 15



630 : 18



3 Je sais résoudre des problèmes multiplicatifs et de partage

Je sais faire : non | avec aide | oui

Problème Un gagnant de la loterie doit redistribuer équitablement ses gains.

Gain total	Nombre de joueurs
30 120 €	15

- **Observe** le tableau et **réponds** à la question.

Combien chaque joueur aura-t-il d'argent ?

COMPÉTENCES		NON ACQUIS	EN COURS D'ACQUISITION	ACQUIS
Exercice 1 : Poser et effectuer une multiplication par un nombre à deux chiffres.	Manuel p. 74	☐	☐	☐
Exercice 2 : Poser et effectuer une division avec un diviseur à deux chiffres.	Manuel p. 76	☐	☐	☐
Exercice 3 : Résoudre des problèmes multiplicatifs et de partage.	Manuel p. 78	☐	☐	☐

© Éditions Belin, 2016

Évaluation

Les nombres entiers jusqu'au milliard

4 Je sais résoudre des problèmes de proportionnalité

Je sais faire : non | avec aide | oui

Problème Lisa fabrique des petits cœurs en pâte à sel. Il lui faut 75 g de pâte pour 1 cœur.
Calcule combien de pâte il lui faut pour fabriquer :

a. 2 cœurs : .....

b. 4 cœurs : .....

c. 8 cœurs : .....

5 Je sais résoudre des problèmes à deux étapes

Je sais faire : non | avec aide | oui

Problème **Observe** le tableau et **réponds** aux questions.

Somme d'argent	Gain	Dépense	Argent restant
290 648 €	60 593 €	70 395 €	?

– Combien ai-je d'argent après le gain ? _____

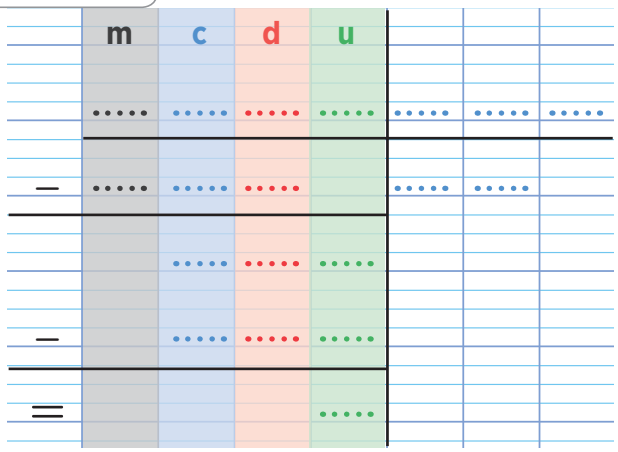
– Quelle somme d'argent me reste-t-il ? _____

6 Je sais poser et effectuer une division avec un diviseur à trois chiffres

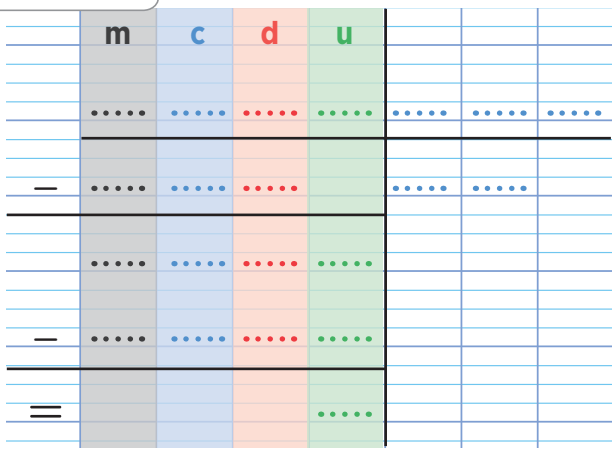
Je sais faire : non | avec aide | oui

- **Effectue** les divisions en colonne.

2 040 : 136



7 196 : 257



COMPÉTENCES		NON ACQUIS	EN COURS D'ACQUISITION	ACQUIS
Exercice 4 : Résoudre des problèmes de proportionnalité.	Manuel p. 80, 86	☐	☐	☐
Exercice 5 : Résoudre des problèmes à deux étapes.	Manuel p. 82, 88	☐	☐	☐
Exercice 6 : Poser et effectuer une division avec un diviseur à trois chiffres.	Manuel p. 84	☐	☐	☐

© Éditions Belin, 2016

Évaluation

Les nombres décimaux

Je sais faire : non | avec aide | oui

1 Je sais poser et effectuer une addition de deux décimaux

- **Pose** et **effectue** les additions.

52,3 + 26,2

	d	u	,	
+	.....	.....	,	.....
=	.....	.....	,	.....

564,5 + 120,3

	c	d	u	,	
+	.....	.....	.....	,	.....
=	.....	.....	.....	,	.....

Je sais faire : non | avec aide | oui

2 Je sais poser et effectuer une soustraction de deux décimaux

- **Pose** et **effectue** les soustractions.

84,5 – 33,2

	d	u	,	
–	.....	.....	,	.....
=	.....	.....	,	.....

903,8 – 120,3

	c	d	u	,	
–	.....	.....	.....	,	.....
=	.....	.....	.....	,	.....

Je sais faire : non | avec aide | oui

3 Je sais résoudre des problèmes de proportionnalité

Problème **Complète** le tableau de proportionnalité.

Nombre de stylos	5	15	2	.....
Prix en euros	7	.....	.....	14

- **Calcule** le prix d'un stylo.

.....

COMPÉTENCES		NON ACQUIS	EN COURS D'ACQUISITION	ACQUIS
Exercice 1 : Poser et effectuer une addition de deux décimaux.	Manuel p. 92, 100	☐	☐	☐
Exercice 2 : Poser et effectuer une soustraction de deux décimaux.	Manuel p. 94, 102	☐	☐	☐
Exercice 3 : Résoudre des problèmes de proportionnalité.	Manuel p. 96, 106	☐	☐	☐

© Éditions Belin, 2016

Évaluation

Les nombres décimaux

4 Je sais résoudre des problèmes à trois étapes

Je sais faire : non | avec aide | oui

Problème Un moineau pèse 52,5 g.

1. Combien pèsent deux moineaux ?

2. S'ils se posent sur une branche de 32 800 g, combien pèsera la branche chargée ?

3. Si l'un des deux moineaux s'envole, quelle sera la nouvelle masse de la branche ?

5 Je sais utiliser la calculatrice pour résoudre des problèmes

Je sais faire : non | avec aide | oui

Problème **Écris** la solution de chaque devinette.

Je suis le résultat de l'addition 5,9 + 5,8 + 5,7 + 5,6 + 5,5 + 5,4 + 5,3 + 5,2 + 5,1.

Qui suis-je ?

Je suis le résultat de la soustraction 450,4 – 45,3 – 4,52.

Qui suis-je ?

Je pense à un nombre, je le divise par 375 et je trouve 32.

Quel est ce nombre ?

COMPÉTENCES		NON ACQUIS	EN COURS D'ACQUISITION	ACQUIS
Exercice 4 : Résoudre des problèmes à trois étapes.	Manuel p. 98, 108	☐	☐	☐
Exercice 5 : Utiliser la calculatrice pour résoudre des problèmes.	Manuel p. 104	☐	☐	☐

© Éditions Belin, 2016